



對照式感測器接收裝置

OGE-FPKG/V4A/US-100

停產產品 - 存檔登錄

替代產品：OGE300 或者 OGE301

請注意：如果選擇替代產品和附件，其技術參數可能有所不同。



1 按鈕

產品特徵

光線種類	紅外線
外殼	螺紋結構

應用

特殊的性能	鍍金接點；功能監控輸出
功能原理	對照式感測器

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	< 24
防護等級		II
反相保護		是
光線種類		紅外線
波長	[nm]	880

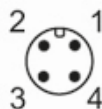
輸出

電氣設計		PNP
輸出功能		亮通和暗通模式；(可設定參數)
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5
功能監控輸出		是
功能檢查輸出電壓降最大值	[V]	3.5
應用於功能監控輸出的當前負載最大值	[mA]	10
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	200
開關頻率DC	[Hz]	500
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是



對照式感測器接收裝置

OGE-FPKG/V4A/US-100

監控範圍		
發射器/接收器	接收裝置	
檢測距離	[m]	< 15
檢測距離可設	是	
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級	IP 68; IP 69K	
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B
機械技術數據		
外殼	螺紋結構	
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 70.5
螺紋代號	M18 x 1	
材質	不鏽鋼(1.4404 / 316L); PBT	
透鏡材質	PMMA	
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
	操作	1 x LED, 綠色
	功能	1 x LED, 紅色
附件		
供貨範圍	固定螺母: 2	
注釋		
包裝單位	1 件數	
電氣連接		
連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的		
		

連接



2 功能監控輸出

圖表

過量增益圖

